Index of	Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/788,488

Examiner

ARAI ET AL. Art Unit

Louis M. Arana

2859

7	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

			Ц.				٠.				
Cla	im				_	721					
 "	1111	Date ·									
	Original	፴	9								
Final	igi	612/05	7								
"	ō	9.	2								
<u> </u>		1	"	H	Н		Ш	-		\dashv	
<u> </u>		÷	-	-	Н						
ļ <u>.</u>	4	H	4	-	-		Н	-	_	\vdash	
<u> </u>	3	H	H	 -	Н		H	-	Н	\vdash	
<u> </u>	- 5	H	H	-	Н		-		-	\vdash	
 	-6	⊬	H		Н			-		H	
 	7	#-	4	_	Н			Н	Н	Н	
	1 2 3 4 5 6 7	-	2	H	-	-			H	Н	
<u> </u>	9	1	V	-	-	-	_		Н	П	
\vdash	10	1	J	_	\vdash					П	
	11		~			Г	Г	Г		П	
	12	1	V		\Box		П			П	
	13	1	レ	-			Г	Т		П	
	14	π	V				Г	Г			
	15		V					·			
	16	\prod	V								
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	\coprod	Ξ						匚		
	18	П	1			L				Ш	
	19	Ш	۳	L			_		_	Ш	
ļ	20	Ц	Щ.,	L.	_	_	<u> </u>			Ш	
	21	Ц.	Ц.	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	22	₩	<u> </u>		_		⊢	_	H	Н	
<u> </u>	21 22 23 24 25 26 27	J	Y	-	_	-	⊢	\vdash	\vdash	Н	
	24	 `	屵	-	-			-	├	\vdash	
-	25	├	├	\vdash	\vdash	⊢			-	Н	
<u> </u>	27	┢	-	Н		\vdash		-	-	Н	
—	28		_			Н				Н	
	28 29		-			\vdash					
	30										
	30 31 32 33										
	32										
	33			L		L	Ĺ				
<u> </u>	34	L		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_	L.	L	Ш	
	35	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ot	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
Ŀ	36	<u> </u>	!	├-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ы	
<u></u>	37 38 39	<u> </u>	 		<u> </u>	⊢	-	L	<u> </u>	┝╌┤	
<u> </u>	30	\vdash	-	-	H	\vdash	\vdash	-	-	Н	
-	49	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	-	Н	
-	41	 -	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	Н	
	42	\vdash	H	\vdash	-	 	\vdash	1	\vdash	\vdash	
<u> </u>	43	-	 	\vdash	1	\vdash	-	┢	Г	Н	
	44		Ι-	T	Г	┢			Τ	П	
	45	Г	Г		Г						
	46										
	47										
	48							匚		Ш	
	49	L	Ĺ			L	L	_	<u> </u>	Щ	
1	50	1	1 [1 -	1		i	1	F	ıl	

Cla	ijm				_	Date	• ·				⊢ [Cla	im					Date	}			
rindi	Original	607219	11/2465									Final	Original									
	1	1	u										51									
	2	1	1										52									
	3	1	$oldsymbol{\mathbb{I}}$										53									
	4		\perp										54	Щ		_					Ц	\Box
	5	L		L							J		55		_	_					Щ	\Box
	6		Ш		_								56		_							Ш
	7	<u> </u>	L			L.,							57			Ц	_					
	8	!	z,		ļ						}		58	Н		_						Н
_	9	_	V	_	<u> </u>						1		59	Н	_			<u> </u>		_		\dashv
	10	1		<u> </u>	_		_	_		-			60	Н		_	_	-				\vdash
_	11	1	V	-	┝		-	_	-	_			61 62	-		-	_	⊢	-		-	-
	12	1		_	-	_	H		Η-	┝			63	\vdash	-	-					-	Н
	13	Н	\sim	<u> </u>	 	-	┝	_	_	-			64	Н	-		<u> </u>	├─		\vdash	\vdash	Н
_	14 15	Н	1	ļ-		H	\vdash						65	Н			-	┝			Н	
	16	╁	V	┝	┢	-	 		-	-			66	Н			-	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash
_	17	H	Ξ	⊢	┢╌		\vdash	-	-		1		67		_	-	-				Н	Н
_	18	H	1	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-		Н			68		_	_						
	19	H	-	-	\vdash	┝	-	_		\vdash			69						_	М	П	
_	20	H	#		\vdash	_	-		_				70									
	21		#		_	\vdash	-						71								П	
	22	H	1	_	Т								72									
	23	7	1										73									
	24	1	Ξ				Г						74									
	25												75									
	26												.76									
	27				L				L				77					L	Ш	Щ		
	28			L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	匚							78	L.,				ᆫ	Щ			
	29			_	L_		Ш	_	L				79	L				<u> </u>	Щ		Ш	
	30	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_			80	L.				_	ш		\vdash	Ш
	31		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	L		_				81	-				L			-	
	32	_	_	_	<u> </u>	_	 -	_	_				82	-				-	<u> </u>	<u> </u>	-	
	33		┡	├	-	-	├	-	_	-			83 84	-	_	_	_	⊢	⊢		-	_
	34	_	_	┝	├	⊢	-	H	-	<u> </u>			85	Н		H	-	-	 -	_	Н	Н
_	35 36	_	-	├─	-	_	⊢		 	┝			86	Н		Н	-	-	-	-	Н	Н
_	37	-	┢	┢	-	┢	-	\vdash	┝	<u> </u>			87		-	-	_	-		-	Н	
	38		├		├─	\vdash	┢	┢	-	<u> </u>			88			-		┢╌	H	_		Н
_	39	\vdash	-	-	H	\vdash	\vdash	-	_	\vdash			89					\vdash	_	_		П
_	4	\vdash	\vdash	 	 		\vdash	_		┪			90		_			Г	\vdash			
_	41	_	 	\vdash		Н	1						91						Г			
	42		Г										92									
	43					Г			Г				93									
	44												94									
	45								Ĺ	L			95					L	<u> </u>		Ш	
	46					匚	Ľ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	•		96	Ш			L	L	L	L		Ш
	47	\Box		L		_	L	_	_	_			97	\sqcup	_	L_	L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	L.
	48	Ĺ	Ĺ		_	_	_	_	L	<u> </u>			98	L	L	oxdot	L	<u> </u>	 	<u> </u>	_	
	49	L	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L			99	Ц	L	<u> </u>	<u> </u>	 _	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	50	<u> </u>	L_	L_	L_	L.,		<u> </u>	<u> </u>	Ļ.			100		l	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>

Tell	Cli	aim			_		Date				\neg
101											\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final										
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 140		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		104								\Box	_
107		105	Ш	_			Ш	_			\square
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		106						_		_	Н
109		107				-	-	_	_	Н	\dashv
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	_		_	-	Н	-	_		\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110				-	\vdash	-	_	-	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111	<u> </u>			_		_	_	_	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	_								
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113									
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									Ц
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_	<u> </u>				_	_		\sqcup
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 149	ļ	117			ᆫ	L_	<u> </u>			L.,	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 149	<u> </u>	118	\vdash	_	\vdash		-				Щ
121	\vdash	119	H		_	<u> </u>	-				\square
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	120	├	-	┝	\vdash	H		┝	 	Н
123	├─	122	\vdash		-	\vdash		_	⊢	┢─	Н
128	\vdash	123	-	\vdash	-	-	-		H		Н
128		124	-		\vdash	┢─	H		Н	Н	Н
128		125	 		┪						П
128		126	Г	Г							
128		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		128		L							Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	匚	L	_				_		Щ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	<u> </u>	_	<u> </u>		-	<u> </u>			Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	131	-	-		-	-	 		-	H
134		132	-	-	Н	_		⊢−		-	
135	├	134	-	-	H	_	\vdash	-	-	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	<u> </u>	135		一	-	-		┢		┢	Н
137	\vdash	136	\vdash	$\overline{}$	Г					_	П
138		137						$\overline{}$			П
140		138									
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	_	_	匚		_	L			Ш
142	<u> </u>	140	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙	Щ
143	.		-	-	 -	⊢	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
144	<u> </u>	142	 —	-	├	┝	⊢	 	-	┝	Н
145	├		\vdash	⊢	-	-	⊢	-	-	├-	┝╌┤
146	-	144	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
147	\vdash		\vdash	\vdash	 	_	┢	┢	┢	┢	H
148	<u> </u>		<u> </u>	Τ	\vdash	 		Τ	Т	<u> </u>	П
149			Г	Г				Γ	Γ	Γ	П
150		149									
		150					匚				